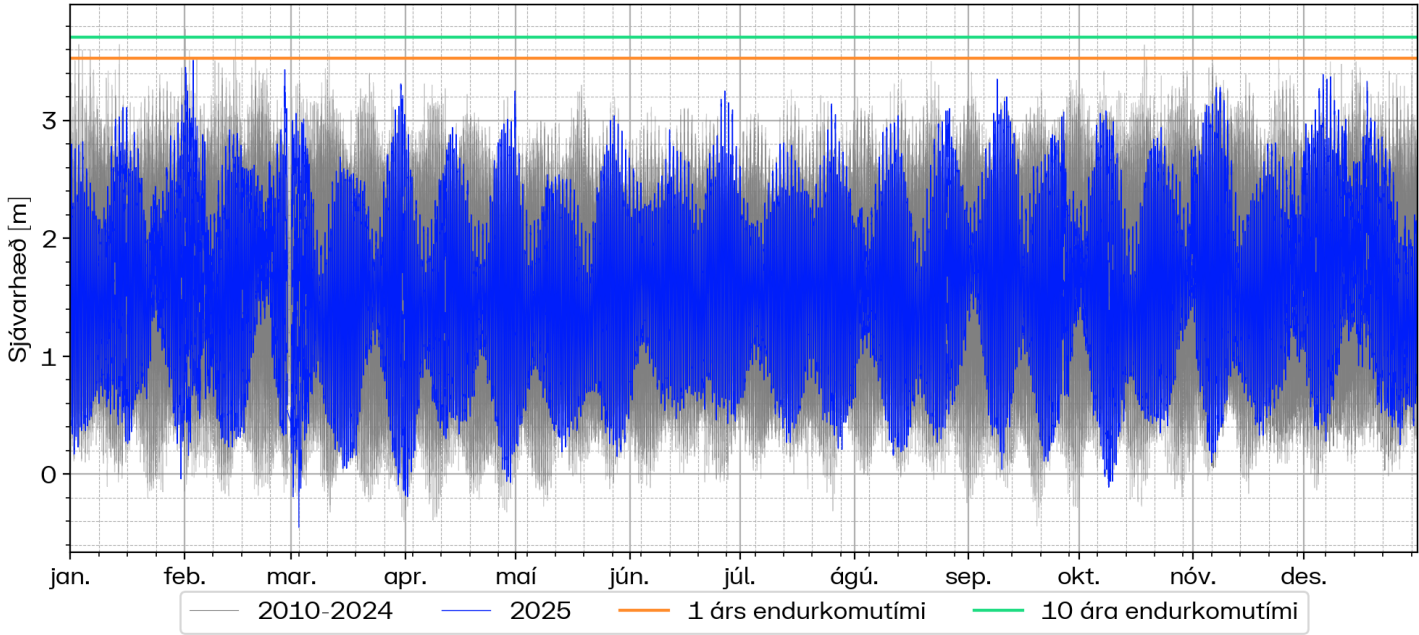


Rekstur : MogT
Eigandi: Vegagerðin

Allar hæðir í hafnarkerfi (HK)
Hæðarpunktur: HB-581 í +5,84m

Landeyjahöfn - Sjávarhæðamælingar 2025



Mældar og reiknaðar sjávarborðshæðir (1)

	Hafnarkerfi [m]	ISH2004 [m] (-1.62 m)
Hæsta sjávarborðshæð með 100 ára endurkomutíma	3.78	2.16
Hæsta sjávarborðshæð með 10 ára endurkomutíma	3.71	2.09
Hæsta sjávarborðshæð með 5 ára endurkomutíma	3.67	2.05
Hæsta sjávarborðshæð með 1 árs endurkomutíma	3.53	1.91
Hæsta melda sjávarborðshæð 2010-2025 (01.02.2014)	3.77	2.15
Hæsta sjávarborðshæð árið 2025	3.51	1.89
Hæsta stjarnfræðilega sjávarhæð HStjFI(2)	3.21	1.59
Meðalstórstraumsflóð MStFI (2)	2.86	1.24
Meðalsmástraumsflóð MSmFI (2)	2.09	0.47
Meðal sjávarborðshæð 2011-2025 (2)	1.56	-0.06
Meðal sjávarborðshæð árið 2025	1.57	-0.05
Meðalsmástraumsfjara MSmFj (2)	1.04	-0.58
Meðalstórstraumsfjara MStFj (2)	0.26	-1.36
Kortanúll endurreiknað = MSH - (M2+S2+N2+O1) (2)	0.12	-1.50
Lægsta stjarnfræðilega fjöruhæð LStjFj (2)	-0.09	-1.71
Lægsta sjávarborðshæð árið 2025	-0.45	-2.07
Lægsta melda sjávarborðsh. 2010-2025 (03.03.2025)	-0.45	-2.07
Lægsta sjávarborðshæð með 1 árs endurkomutíma	-0.02	-1.64
Lægsta sjávarborðshæð með 5 ára endurkomutíma	-0.39	-2.01
Lægsta sjávarborðshæð með 10 ára endurkomutíma	-0.43	-2.05
Lægsta sjávarborðshæð með 100 ára endurkomutíma	-0.45	-2.07

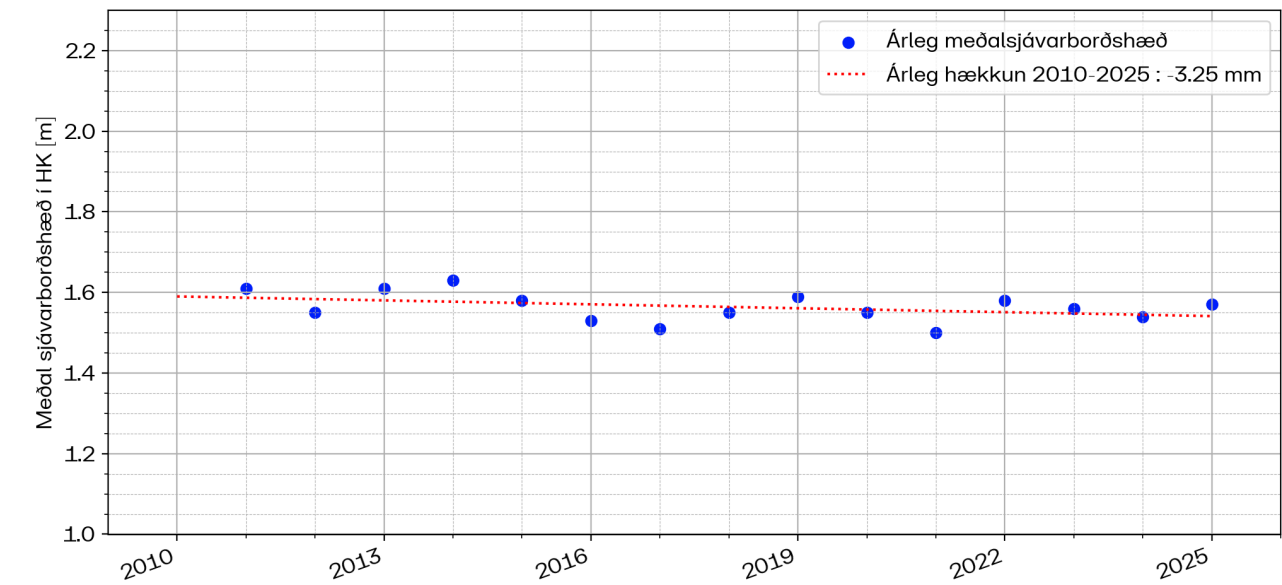
(1) Gagnaröðin öll spannar tímabilið 01.01.2010-31.12.2025, gögnin eru tekin af mogt.is og úr gagnasafni Vegagerðarinnar. Augljósar villur hafa verið síaðar út.
(2) Tímabilið sem notað er til útreiknings á stjarnfræðilegum þáttum er 01.01.2011-31.12.2025. Ekki hefur verið leiðrétt fyrir áhlaðanda.

Mæld sjávarborðshæð - 1 mín gildi á 10 mín fresti, Hafnarkerfi, eining m

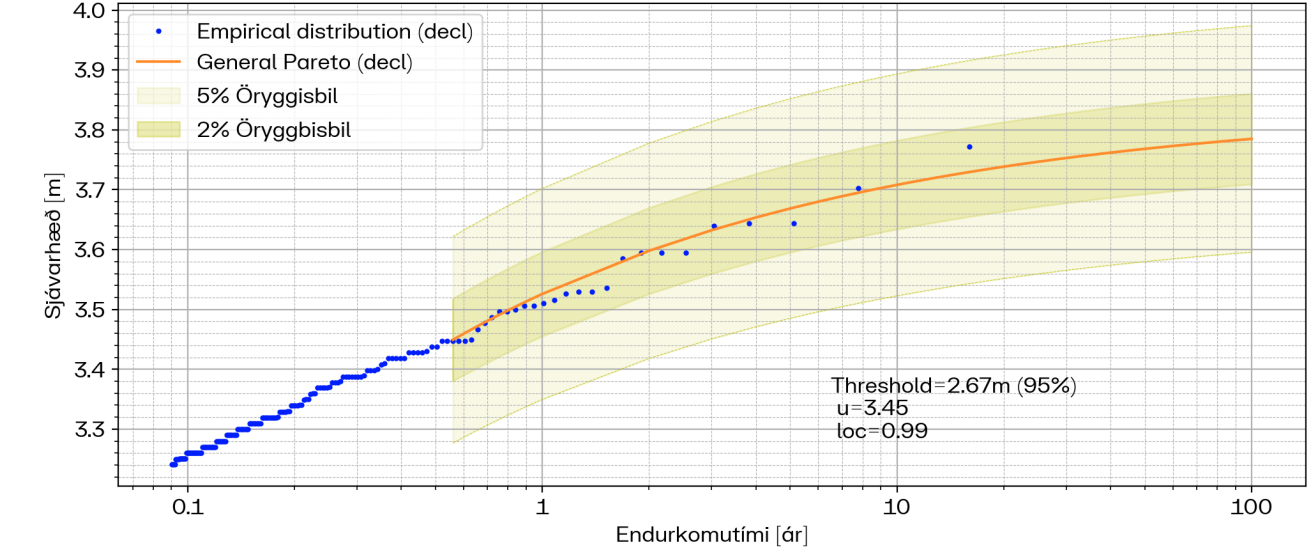
Ár	Meðal	Lágmark	25%	Miðgildi	75%	Hámark	Eyður [%]
2010	1.54	0.03	0.99	1.55	2.10	3.28	82
2011	1.61	-0.23	1.06	1.61	2.17	3.48	0.1
2012	1.55	-0.26	0.98	1.55	2.11	3.39	0.1
2013	1.61	-0.15	1.04	1.61	2.18	3.54	0.4
2014	1.63	-0.12	1.05	1.64	2.22	3.77	0.1
2015	1.58	-0.28	1.01	1.59	2.16	3.50	0.1
2016	1.53	-0.33	0.96	1.54	2.10	3.45	0.1
2017	1.51	-0.31	0.94	1.51	2.08	3.47	0.1
2018	1.55	-0.14	0.99	1.56	2.12	3.40	0.1
2019	1.59	-0.21	1.03	1.60	2.16	3.53	4.9
2020	1.55	-0.39	0.99	1.55	2.11	3.70	3.7
2021	1.50	-0.39	0.94	1.51	2.06	3.42	0.0
2022	1.58	-0.10	1.01	1.58	2.13	3.60	0.0
2023	1.56	-0.18	1.00	1.56	2.11	3.41	0.0
2024	1.54	-0.44	1.00	1.54	2.08	3.64	0.2
2025	1.57	-0.45	1.01	1.58	2.12	3.51	0.5

ATH: Gerður er fyrirvari um árlega hækkun sjávarborðs vegna stuttrar tímaraðar og vegna vöntunar á kvörðun mæla.

Landeyjahöfn - Meðal sjávarborðshæð



Landeyjahöfn - Endurkomutími sjávarhæðar



Landeyjahöfn - Minnsta árlega sjávarborðshæð

